



Active Speaker System and Digital Music Player

Sistema de altavoces activo y reproductor de música digital

Use in Car, Office, Shop and Home

Para ser utilizado en Automóvil, Oficina, Casa o Negocio

Dual Power (12V DC / 110V AC)

Funciona con doble corriente (12V DC/ 110V AC)

USER MANUAL AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

MANUAL DEL USUARIO E INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Sondpex Corporation of America

Monmouth Jct., NJ 08852, USA

www.sondpex.com

Customer Service Hotline

Línea Gratuita de Servicio al Cliente

1-877-997-7888 (USA and Canada only)

/ Válido solo en E.U.A. y Canadá)

732-940-4430

support@sondpex.com



Introduction

The multi-purpose Active Speaker Box provides excellent performance in any situation. Its versatility enables you to enjoy music in your car or in your home. Please completely read the Active Speaker Box manual before proceeding with installation or use.

Parts List (may vary for some models)



Remote Control
(CR2025 battery included)



Home Power Cord



Cigarette Power Adapter



Car Power Harness



IR Remote Sensor Wire



Audio Component Wire
/RCA Cable (optional)



3.5mm M/M Stereo Audio Cable

CAUTION: DO NOT DIPOSE OF BATTERIES IN FIRE, BATTERIES MAY EXPLODE OR LEAK

Features

- USB Input – 1000's of songs (MP3 format music only), play back with track control (compatible with up to 16GB device)
- SD/Memory Card Input – 1000's of songs (MP3 format music only), play back with track control (up to 16GB)
- Digital Display – Large high tech digital display for easy viewing
- FM Radio Tuner – Listen to your favorite local radio stations
- RCA line in – Connect with your car stereo for added performance or where RCA line out available
- Auxiliary Input – Use any of your favorite audio devices.
- Dual Power – Power with AC(home) or DC(car) electricity
- Preset Equalizer – Enjoy your music with optimal quality in USB or SD mode.
- Computer Tuned Vented Box – provides precision sound and increased volume
- High Power 6.5" Speaker 200W Speaker with tweeter for superior sound.
- Heavy duty Aviation Carpet
- Dense fiberboard construction for durability and sound performance

Copying or downloading MP3 music files to USB flash drive or SD card

Only MP3 format of music/songs can be played in USB or SD Mode.

Converting to MP3 format

- a. From CD to MP3 – Use Windows Media Player or any audio converter – Select Rip – Access Options – select format (mp3).

- b. To convert from other audio formats, select an audio converter (i.e. Roxio, Nero). If you do not have one, there are free audio converters available for download (some are only trial versions that may require registration or purchase).
- c. When using the audio converter, make sure the output format is in MP3 format.

Top Control Panel



1. **PREV/VOL-:** Press the PREV/VOL button to skip to the previous track. Press and hold the button to decrease the volume. In FM mode, changes to previous preset station.
2. **PLAY/PAUSE:** in USB / SD mode, press the PLAY/PAUSE button to play or pause the MP3 Player (does not function in AUX mode). In FM mode, press to scan for and preset stations (automatic)
3. **NEXT /VOL+:** Press the NEXT /VOL+ button to skip to the next track. **Press and hold** to increase the volume. In FM mode, changes to next preset station
4. **MODE:** Press the Mode button to switch among FM, SD and USB mode. (USB

drive or SD card needs to be plugged in to function or to switch from AUX mode)

5. **EQ:** Sound Field Pattern.

NORMAL(E0)→JAZZ(E1)→ROCK(E2)→POP(E3)→CLASSIC(E4)→COUNTRY(E5).

Note: Equalizer only works in USB or SD mode

6. **AUX (Button):** Press the AUX button after connecting audio device to the AUX port using an audio cable.

7. **IR:** Remote control sensor

Side Control Panel



1. **VOLUME:** Switch the VOLUME to adjust the total/master volume.
2. **DC POWER IN:** DC 12V input ports.
3. **ON/OFF:** AC power supply controller
4. **AC POWER IN:** AC 110V input port
5. **FUSE:** Ensure the safety operation of the circuit
6. **LINE IN:** RCA Audio component wire input port (red & white)
7. **AUX:** External audio signal input port

8. IR: IR Remote Sensor Wire Input port

FM Mode

FM Mode is the default mode. A USB flash drive or SD card (with MP3 format files) needs to be inserted to switch between modes. If the unit does not recognize the files, it will switch to FM Mode automatically.

- 1) Press the PLAY/PAUSE button or CH on the remote to begin scan
- 2) The system will scan and preset stations depending on location/reception
- 3) Allow the scan/preset to finish before pressing other buttons
- 4) After scan is done, use PREV or NEXT to switch between preset stations
- 5) Stations/frequencies can be selected manually using CH-/+ or the number keys on the remote

Warning

Continued exposure to sound at excessively high volume may cause hearing loss or damage. Listening to audio equipment at a high volume level while operating a motor vehicle may impair your ability to hear external sounds such as horns, warning signals, or emergency vehicles, thus constitute to potential traffic hazards. Please use caution.

Mobile Audio Installation (vehicle)

Your vehicle's electrical system can power your Active Speaker Box. Carefully and correctly follow all instructions. If you do not have the technical knowledge or feel uncertain about an installation, please consult a qualified technician or call our customer services hotline at 877-997-7888.

Basic wiring needs:

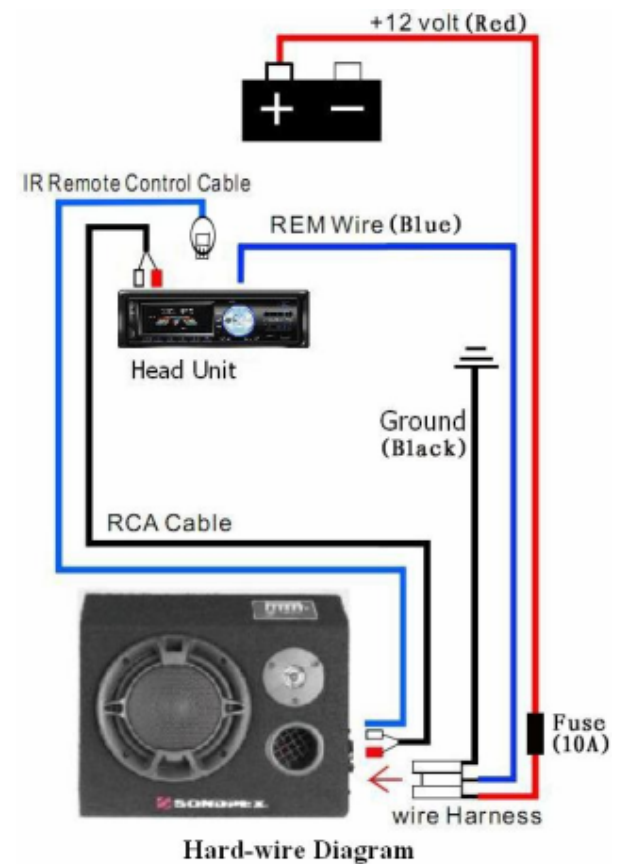
- 1) +12V: 12volt constant (power source)
- 2) REM: 12volt switch wire (+12V and 0V)
- 3) GND: Ground wire (negative)

- 4) Audio signal
- 5) Optional Cigarette lighter power plug

The Active Speaker Box can be installed as an amplified sub-woofer. Basic amplifier installation techniques can be applied to facilitate the installation process or as an additional reference. Connect the following wires to the power harness; then plug the power harness into your Active Speaker Box.

- 1) The 12 volt constant wire can be gained directly from the battery's positive terminal or from the fuse box. Directly wiring to the battery will simplify the install process. If connected directly to the battery, place a fuse within 16 inches of the connection for safety purposes.

- 2) The 12 volt switch wire (REM) can be attached from rear of the radio (aftermarket) or from an accessory wire in the vehicle



electrical system. The RED wire connected to the back of the NONFACTORY (aftermarket) radio is commonly a 12 volt switch. The wire has +12 volts when the car's key is rotated forward to accessory position or when the car's engine is running. When the car is turned off and key is removed the wire has 0 volts. If your Active Speaker Box is connected long term, the switch wire will send the proper signal when to turn off. If you do not have an aftermarket radio you will have to locate an accessory wire in the vehicles electric system. A multi-meter or testing device will help identify the correct wire. NOTE: A test light only indicates hot / cold wire, not voltage. NOT all wires are 12 volt.

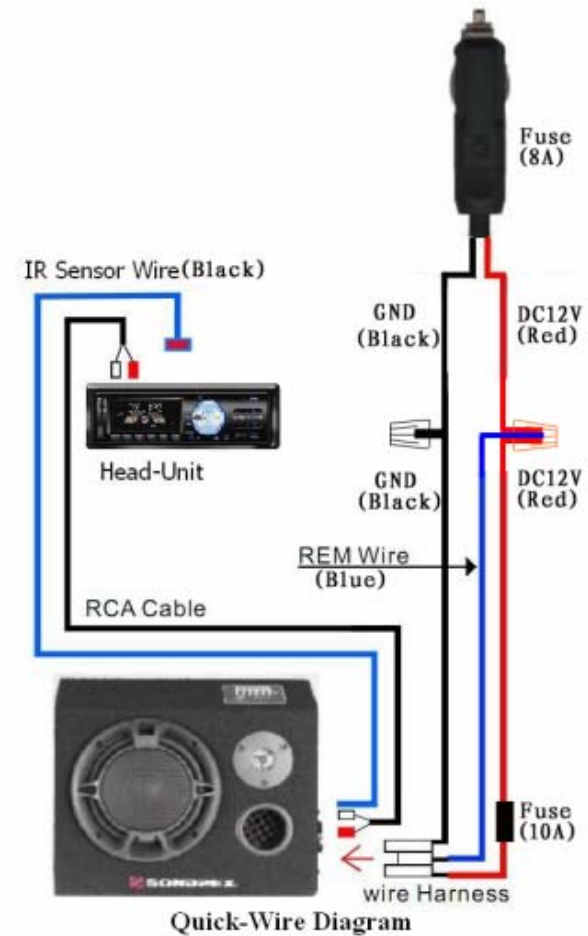
3) The ground wire must connect to the vehicles body. The connection point to the car must be exposed metal free of dust/dirt/grease/paint/primer. Use a flat area, bolts and suspended locations may not be connected to the frame of the car. Use self-tapping screws and ring crimp connector to attach the end of the wire securely to the chassis/body.

4) To gain a sound source from the car's radio you must use audio component wires. Run the wires from the rear of the NONFACTORY radio to the audio component inputs (RCA cables) on the active speaker box. If you have a factory radio you will need a "line out converter". This device will convert your rear speaker wires into a component audio terminal. Follow the directions provided with the converter.

5) Run the IR Remote control sensor wire from the Active Speaker Box to a location where the remote control will be used most often (e.g. front dashboard). This will allow the user to control the SD/USB track selection and volume; or enter FM radio frequency and change the volume.

6) **If you do not want to hard wire the power, a cigarette power plug is provided.** You can use this to simplify the power needs of the Active Speaker Box. Plug in power plug to the proper location and your Active Speaker Box will have

power. To play music from the car's radio, the audio component wires (RCA cables) still must be run, reference Step four.



If all connections are properly attached, the Active Speaker Box will play the music media that is being produced by the car radio. **When the car is off, you can unplug the unit's power harness to remove the Active Speaker Box.**

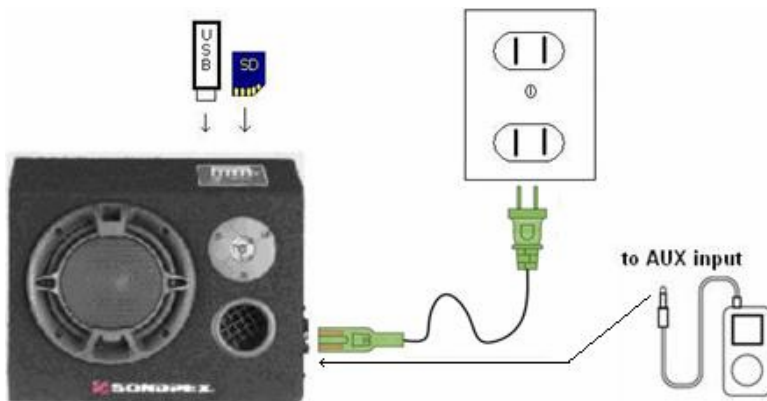
Remote Control

The remote control can be used by directly pointing at the Top Control Panel or IR Sensor at the end of the IR Remote Sensor Wire

- 1) **CH**: Press to scan for and preset FM radio frequencies
- 2) **CH+ / CH-**: Press to increase/decrease FM frequency by 0.1
- 3) **+ / -**: Press to increase/decrease the volume
- 4) **0-9**: In USB/SD mode, press to select MP3 track by number. In FM mode, press to manually enter FM radio frequency/station (i.e. you can enter 8 8 1 for station 88.1.)
- 5) **EQ**: Equalizer (only works in USB/SD card mode)
- 6) **AUX**: Press to switch to AUX mode
- 7) **MODE**: Press to switch from AUX mode or between FM/USB/SD mode
- 8) **Prev/Next (I<</>>I)**: Skip to previous or next preset station in FM mode or mp3 track in USB/SD mode
- 9) **PLAY/Pause (>II)**: Play or pause mp3 track (only works in USB/SD mode)

Home Operation

Use the Active Speaker Box easily at home, office, shop or anywhere with an 110V wall socket outlet. Connect the power cord to the Active Speaker Box and plug into a wall socket outlet; then use the on/off switch to turn on. Use a USB or SD/MMC card with your favorite songs. You can also connect an mp3 playing device to the AUX input.



Trouble Shooting

Refer to lists below and follow suggested procedure. Speakers and their wires should be tested first.

No Output

- a. Confirm all connections are firmly connected.
- b. Check in-line and built-in fuses. Both "+12V" and "REM" terminals must have +12 Volts
- c. Make sure the unit is plugged in and the switch is in the on position
- d. Confirm signal source (Car Radio/Deck/ line-out converter.) is connected and supplying an output signal. Switch to AUX mode.

To confirm that the Amplifier is working, connect an RCA audio component cables to an audio device with audio component outputs that is known to work. If you hear a sound you know the car radio out-put is the problem.

Or briefly tap the center pin of each (disconnected) RCA plug on the other (*disconnected*) end with your finger. This should produce a noise (*feedback*) in the speakers. Leave the Active Speaker Box component audio plugged in.

- e. File format (MP3) or system file format maybe incorrect if using USB/SD card mode. Unit will switch to FM mode if it does not recognize format.
- f. Check main volume dial is set correctly

Weak Output

- a. Check volume control dial on the active Speaker box. Press and hold the Next/Vol. + button.
- b. MP3 file has too low bit-rate
- c. Car's sound signal too low.
- d. Adjust volume on music player in AUX mode.

Noise in Audio

- a. If noise has a "whine" that goes up and down with engine speed, confirm that Amplifier and any other source units (Radio, EQ, X-over etc.) are properly grounded. Confirm the RCA wires are not near the POWER or REM wire.

- b. A "clicking" or "popping" noise at a rate that follows engine speed is generally induced by the vehicle's ignition system. Confirm that the vehicle is equipped with resistor plugs and plug wires. Or, ignition system may need service. Ground loop insulator part may be needed.
- c. Distortion is heard, you must turn down the speaker to avoid damage.
- d. Speaker and input wires should not be ran next to wires that interconnect lights and other high power accessories or equipment.
- e. If above steps do not improve/clear noise interference, the system should be checked by a professional. Extra parts may be needed to correct your vehicles specific issue.

90-DAY LIMITED WARRANTY

Sondpex warrants, to the original retail purchaser only, that this product will be free from defects in materials and workmanship for 90 Days from the date of purchase. For the warranty to be effective, the 'receipt' or a copy of the 'bill of sale' must show that the unit was purchased from an "Authorized Sondpex Audio Dealer". If, within 90 days from the date shown on the receipt or the bill of sale, the unit fails due to a defect in workmanship or material, Sondpex will repair or replace the defective components of the unit. All returned parts and products become the property of Sondpex. Products replaced or repaired under this warranty will be returned to the original retail purchaser. Freight costs will not be covered under the warranty but will be paid mutually by both parties.

Furthermore, this Warranty shall not apply if:

- 1. There are missing parts in the unit
- 2. Damage to the unit was caused by accident, disaster, abuse, misuse, negligence, inadequate packing or shipping procedures, commercial use, or voltage inputs in excess of the rated maximum of the unit. IT IS THE PURCHASER'S RESPONSIBILITY!!! Sondpex is under no obligation to replace or repair the unit.
- 3. The unit was opened, modified, or repaired by unauthorized personnel.
- 4. The unit was not installed correctly as outlined in the installation instructions.

TECHNICAL ASSISTANCE

Phone: **1-877-997-7888** (Monday-Friday, 9am-5pm Eastern Standard Time)

Email: support@sondpex.com

Return Address inquires to:

Customer Services Dept.

Sondpex Corp of America LLC

2031 Route 130, Unit K, Monmouth Jct., NJ 08852

In the event that your unit needs repair or service within the duration of the Warranty, you may return the unit to your authorized Sondpex Audio dealer using the following guidelines:

- 1. To return the product directly to Sondpex, contact us toll-free at 1-877-997-7888 to obtain a Return Authorization Number. YOU MUST HAVE PRIOR AUTHORIZATION TO RETURN YOUR UNIT. WITHOUT A RETURN AUTHORIZATION NUMBER, SONDPEX WILL NOT ACCEPT THE RETURN UNIT. Be prepared to state the model number, date of purchase and dealer's name and address when calling. Without the proof of purchase from an authorized Sondpex Audio Dealer, Sondpex is under no obligation nor have any responsibility to honor the WARRANTY!!!
- 2. The risk of loss or damage in transit is the purchaser's responsibility. SONDPEX IS NOT RESPONSIBLE.
- 3. FREIGHT COLLECT SHIPMENTS WILL BE REFUSED! WARRANTY DOES NOT COVER SHIPPING FOR RETURNS / REPAIRS.

Introducción

La Bocina Activa provee excelente desempeño en cualquier situación. Su versatilidad le permite disfrutar de su música en su automóvil o en su hogar. Por favor lea cuidadosamente el manual de propietario antes de proceder con su uso o instalación.

Lista de Partes (puede variar en algunos modelos)



Control Remoto

(Incluye la batería CR2025)



Cable de AC



Adaptador para encendedor



Arnés para automóvil



Sensor de control remoto



Cables de audio RCA
(Cable RCA opcional)



Cable de audio estéreo de 3.5mm

PRECAUCIÓN: NO DESECHE BATERÍAS EN EL FUEGO, YA QUE PUEDEN EXPLOTAR O GOTEAR.

Características

- Entrada USB – Reproducción de miles de canciones con el control de selección de pista (solo para música en formato MP3). (Compatible con dispositivos hasta 16GB)
- Entrada SD/Tarjeta de Memoria – reproducción de miles de canciones con el control de selección de pista. (solo para música en formato MP3). (Compatible con dispositivos hasta 16GB)
- Pantalla digital - Pantalla digital de buen tamaño que permite su lectura fácilmente.
- Sintonizador de Radio FM – Escuche sus estaciones favoritas de radio local.
- Entrada de RCA – Conecte a su autoestéreo para agregarle mayor desempeño o donde haya una línea de salida RCA disponible.
- Entrada Auxiliar – Conecte cualquiera de sus aparatos de audio favoritos.
- Doble Corriente de Entrada – Funciona con corriente AC (casa) o Directa DC (automóvil)
- Ecualizador preestablecido – Disfrute su música con óptima calidad en modo USB o SD
- Caja ventilada diseñada por computadora – provee sonido preciso e incrementa el volumen, Bocina de alta potencia de 6.5" (16.5cm) y 200W, con tweeter para sonido superior.
- Cubierta de alfombra de aviación de uso pesado
- Construcción de aglomerado de alta densidad para alta durabilidad y mejora del sonido.

Copiando o descargando archivos de música MP3 en una memoria USB o tarjeta SD

Solo música/canciones en formato MP3 puede ser reproducidas en los Modos USB o SD

Para convertir en formato MP3

- De CD a MP3 – Use Windows Media Player o cualquier convertidor de audio – Seleccione Rip – Opciones de Acceso – seleccione formato (mp3).
- Para convertir desde otros formatos de audio, seleccione un convertidor de audio (Ej.: Roxio, Nero). Si Ud. No tiene uno, hay muchos convertidores de audio gratuitos disponibles para su descarga (algunos son versiones de prueba gratuitas que podrían requerir registración).
- Cuando use el convertidor de audio, asegúrese de que el formato de salida sea MP3.

Panel de Control



- 1. PREV/VOL-:** Presione el botón PREV/VOL para pasar a la pista previa. Presione y mantenga el botón. PREV/VOL- para bajar el volumen. En el modo FM cambia a la estación programada previamente.
- 2. PLAY/PAUSE:** en modo USB / SD, presione el botón de PLAY/PAUSE para reproducir o poner en pausa el reproductor de MP3 (Esto no opera en modo de

Auxiliar). En el modo FM, presione para buscar y programar estaciones (automático).

3. NEXT /VOL+: Presione el botón NEXT /VOL+ para saltar a la siguiente pista. Presione y mantenga presionado el botón NEXT/VOL+ para incrementar el volumen. En el modo FM, cambia a la estación programada siguiente.

4. MODE: Presione el botón de Mode para seleccionar entre el modo de FM, SD y USB.

5. EQ: Sonido de ecualización preestablecidos.

NORMAL(E0)→JAZZ(E1)→ROCK(E2)→POP(E3)→CLASSIC(E4)→COUNTRY((E5).

Nota: el ecualizador solo funciona en el modo USB o SD.

6. AUX (Botón): Presione el botón de AUX después de conectar el puerto auxiliar, entonces el reproductor funcionara.

7. IR: Sensor de control remoto

Panel de control Lateral



- 1. VOLUME:** Gire el control de VOLUMEN para ajustar el volumen total.

2. **DC POWER IN:** Puerto de entrada de 12V DC.
3. **ON/OFF:** Control de encendido y apagado de fuente de poder AC
4. **AC POWER IN:** Puerto de entrada de 110V AC
5. **FUSE:** Asegura la operación segura del circuito
6. **LINE IN:** Entrada del cable de audio de componentes (RCA, rojo y blanco)
7. **AUX:** Entrada de señal de audio externa
8. **IR:** Entrada de Sensor de control remoto

Modo FM

El modo FM es el modo por defecto. Para cambiar el modo, deberá insertarse una memoria Flash USB o una tarjeta SD (con archivos en formato MP3). Si la unidad no reconoce los archivos, cambiará automáticamente al modo FM.

- 1) Presione el botón PLAY/PAUSE o CH en el control remoto para comenzar a escanear.
- 2) El sistema escaneará y programará las estaciones dependiendo de la localización/recepción.
- 3) Espere a que el escaneo/programación finalicen antes de presionar otros botones.
- 4) Una vez que el escaneo haya finalizado, use PREV o NEXT para cambiar entre las estaciones programadas.
- 5) Las estaciones/frecuencias pueden seleccionarse manualmente usando las teclas CH-/ + o las teclas de números en el control remoto.

Advertencia

La exposición continua a sonido con exceso de volumen puede ocasionar daño o pérdida de la audición. Escuchar equipos de audio a alto volumen mientras se opera un vehículo de motor puede deshabilitar su capacidad de escuchar sonidos externos como claxon, señales de advertencia o vehículos de emergencia. Esto constituye un potencial riesgo de accidentes. Por favor úselo con precaución.

Instalación en un Móvil (Vehículo)

El sistema eléctrico de su vehículo puede operar su Bocina Activa. Siga cuidadosa y

correctamente las instrucciones. Si usted no tiene el conocimiento técnico o se siente inseguro acerca de la instalación, consulte un técnico calificado. O llame a nuestro servicio de asistencia al cliente, a nuestra línea gratuita: 877-997-7888

Requerimientos básicos de cableado:

- 1) +12V: Fuente constante de 12volt (fuente de poder)
- 2) REM: Cable de 12volt del encendido (+12V y 0V)
- 3) GND: Cable de tierra (negativo)
- 4) Señal de Audio
- 5) Conector del encendedor (Opcional)

La bocina Activa puede ser instalada como un subwoofer amplificado. Técnicas básicas de instalación de amplificadores pueden ser aplicadas para facilitar el proceso de instalación o como referencia adicional. Conecte los siguientes cables al conector de poder. Después conecte el conector de poder a su Bocina Activa.

- 1) El cable de 12 volt CC puede ser tomado directamente del terminal positivo de la batería o directamente de la caja de fusibles. El cableado directamente de la batería facilitará el proceso de instalación. Si lo conecta directamente de la batería instale un fusible a 16 pulgadas (40cm)

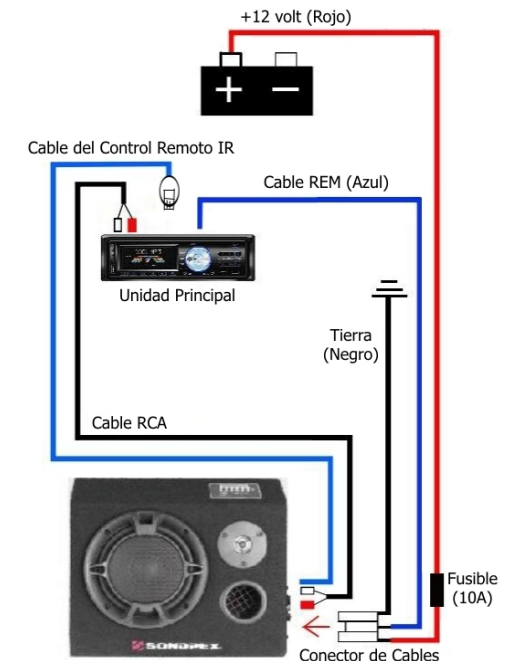


Diagrama de Cableado

de la conexión para propósitos de seguridad.

2) El cable de 12 volt del encendido (REM) puede ser tomado de la parte trasera de su autoestéreo o de un cable de accesorios del sistema eléctrico del vehículo. El cable ROJO conectado a la parte trasera del autoestéreo es comúnmente un cable de encendido de 12 volts. El cable conduce +12 volts cuando la llave del vehículo es abierta o cuando el vehículo está funcionando. Cuando el automóvil se apaga y se remueve la llave el cable conduce 0 volts. Si su bocina Activa está conectada por largo termino, el cable del encendido enviara la señal apropiada para apagarse o encenderse. Si usted no cuenta con autoestéreo (no original) tendrá que localizar un cable de accesorio en el sistema eléctrico del vehículo. Un multímetro o aparato de prueba puede ayudarlo a identificar el cable correcto. NOTA: Una luz de prueba solo indica un cable con corriente positiva, no el voltaje, no todos los cables conducen 12 volts.

3) El cable de tierra debe ser conectado al cuerpo del vehículo. El punto de conexión del vehículo debe estar expuesto al metal libre de polvo, suciedad, grasa, pintura o imprimación. Utilice una parte plana, Los tornillos en ubicaciones suspendidas podrían no estar conectadas al cuerpo del vehículo. Utilice tornillos de presión y arandelas para conectar el terminal firmemente al cuerpo del vehículo o chasis.

4) Para obtener una fuente de audio de del auto estéreo usted deberá utilizar cables de audio componente (RCA). Envíe los

cables de las salidas de (RCA) de la parte trasera del auto estéreo a las entradas de audio componente de la Bocina Activa. Si usted cuenta con auto estéreo original, usted podría necesitar un "convertor de línea de salida". Este aparato convierte la señal de salida de sus bocinas en una terminal de audio componente. Siga las instrucciones incluidas en el convertidor.

5) Conecte el cable del sensor del control remoto desde su Bocina Activa hasta alguna locación donde el control remoto será utilizado más frecuentemente. Esto permitirá al usuario controlar la función de selección de pista del SD/USB y el volumen. O ingrese frecuencia de radio FM y cambie el volumen.

6) **Si usted no quiere instalar una fuente de poder fija, se provee un conector para el encendedor del automóvil.**

Usted puede utilizarlo para simplificar los requerimientos de poder de la Bocina Activa. Inserte el adaptador a la terminal apropiada en la Bocina Activa para operarla. Para reproducir música del autoestéreo, el cable de audio componente (RCA) debe estar colocado, referencia en el paso cuatro.

Si todas las conexiones están correctamente conectadas la Bocina Activa podrá reproducir la música que esta siendo reproducida por el autoestéreo. Cuando el automóvil este apagado, usted puede desconectar el cable de poder para retirar la Bocina Activa. Fácilmente transfiera la Bocina dentro y fuera del vehículo.

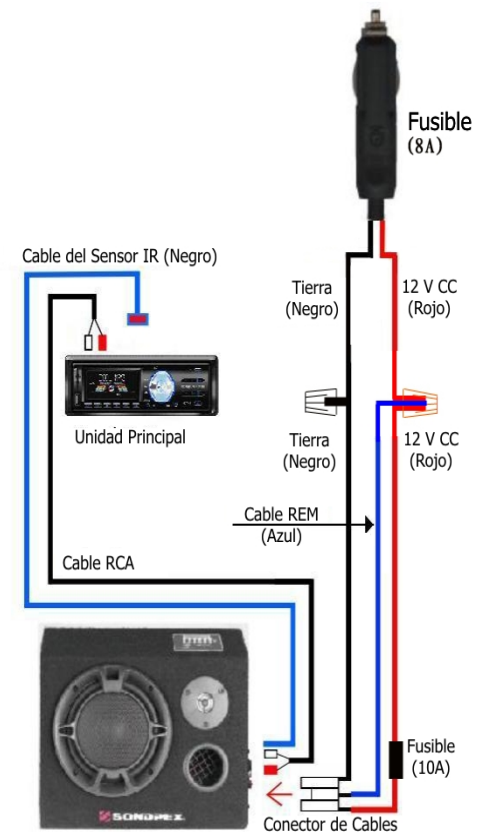


Diagrama rápido de cableado

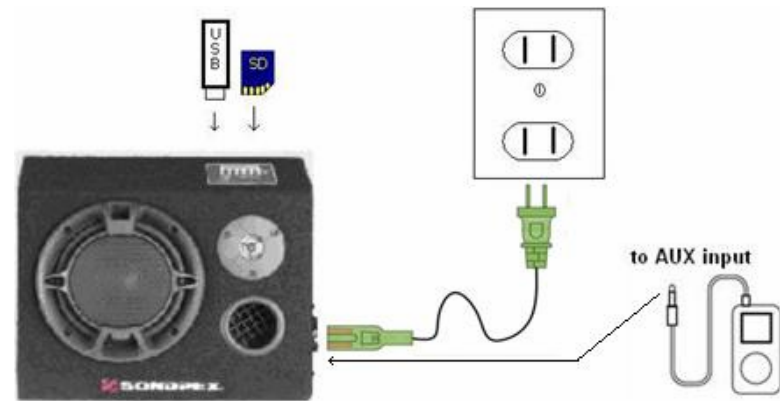
Control remoto

El control remoto puede usarse directamente apuntándolo al Panel de Control Superior o al Sensor IR en el extremo del Cable del Sensor IR Remoto.

- 1) **CH**: Presione para escanear y programar frecuencias de radio FM
- 2) **CH+ /CH-**: Presione para incrementar/disminuir la frecuencia FM en 0.1
- 3) **+/-**: Presione para subir/ bajar el volumen.
- 4) **0-9**: En el modo USB/SD, presione para seleccionar el número de pista MP3. En el modo FM, presione para ingresar manualmente la frecuencia/estación FM. Por ejemplo, usted puede ingresar 8 8 1 para la estación 88.1.
- 5) **EQ**: Ecualizador (sólo funciona en el modo USB/tarjeta SD)
- 6) **AUX**: Presione para cambiar al modo AUX
- 7) **MODO**: Presione para cambiar el modo AUX o entre los modos FM/USB/SD
- 8) **Prev/Next (I</>I)**: Salta a la estación programada previa o siguiente en el modo FM, o a la pista MP3 en el modo USB/SD.
- 9) **PLAY/Pause (>II)**: Ejecuta o pone en pausa la pista MP3 (sólo funciona en el modo USB/SD).

Operación en el Hogar

Utilice la Bocina Activa fácilmente en el Hogar, Oficina, tienda o en cualquier sitio que haya un tomacorriente de pared de 110 V. Conecte el cable de poder a la Bocina Activa y conéctelo al tomacorriente de pared; Entonces utilice el botón de on/off para encenderla. Utilice un USB o tarjeta SD/MMC con sus canciones favoritas. Usted también puede conectar un reproductor de MP3 a la entrada auxiliar.



Solución de fallas

Vea la lista de abajo y siga el procedimiento sugerido. La Bocina y sus cables deben ser probados primero.

No hay salida de Audio

- a. Confirme que todas las conexiones estén firmemente conectadas.
- b. Revise los fusibles internos y los de línea. Ambos terminales de "+12V" y "REM" deben tener +12 Volts
- c. Asegúrese que la unidad esté conectada a la fuente de poder y que el botón de encendido esté en la posición de "on".
- d. Confirme que la fuente de señal de audio del automóvil (Auto Radio/Deck/ conversor de línea de salida.) está conectado y proveyendo una salida de señal. Para confirmar que el amplificador está funcionando, conecte los cables RCA de audio componente a un aparato de audio con salidas de audio componente que este seguro esté funcionando correctamente. Si usted escucha un sonido usted sabrá que la salida de audio del autoestéreo es el problema. Otra manera es tocar brevemente el pin central con su dedo del cable de RCA (desconectado del autoestéreo y conectado a la Bocina Activa) esto producirá

un sonido o ruido (*feedback*) en las bocinas.

- e. El archivo del formato MP3 o el formato del archivo del sistema podría ser incorrecto utilizando el modo de USB/SD. Si la unidad no reconoce el formato, cambiará al modo FM.
- f. Revise que el control de Volumen este en posición correcta.

Salida Débil

- a. Revise el control de volumen de la Bocina Activa. Presione y mantenga presionado el botón de Next/Vol+.
- b. El archivo de MP3 tiene un rango bajo de Bits
- c. La señal de audio del autoestéreo es muy baja

Ruido en el Audio

- a. Si el ruido tiene un zumbido que sube y baja con la velocidad del motor, confirme que el amplificador y cualquier otra fuente de audio (Radio, EQ, X-over etc.) están apropiadamente conectados a tierra. Confirme que los cables RCA no estén cerca del cable de poder o del cable REM.
- b. O es generalmente inducido por el sistema de ignición del vehículo. Confirme que el vehículo está equipado con conectores de resistencia y cables de conexión adecuados. O quizá el sistema de encendido requiera servicio. Un filtro en la conexión a tierra podría ser necesario.
- c. Si se escucha distorsión usted debe apagar la bocina para evitar se dañe.
- d. La bocina y los cables de entrada de señal, no deben pasar cerca de los cables que interconectan luces y otros accesorios o equipos de alto poder.
- e. Si los pasos anteriores no mejoran la calidad del sonido o la interferencia, el sistema requerirá ser revisado por un profesional. Otras Partes podrían ser requeridas para corregir la falla específica de su vehículo.

GARANTÍA LIMITADA DE 90 DÍAS

Sondpex garantiza solo al comprador minorista original que este producto está libre de defectos en los materiales y en la manufactura por un período de 90 días a partir de la fecha de compra. Para que la garantía sea efectiva, el 'recibo' o la copia de la 'boleta de compra' deberán mostrar que la unidad fue comprada en un "Comerciante Autorizado de Productos de Audio Sondpex". Si, dentro de los 90 días a partir de la fecha que muestra el recibo o la copia de la boleta de compra, la unidad falla debido a un defecto en la manufactura o en los materiales, Sondpex reparará o reemplazará los componentes defectuosos de la unidad. Todas las partes y productos devueltos se convertirán en propiedad de Sondpex. Los productos reemplazados o reparados bajo esta garantía serán devueltos al comprador minorista original. Los gastos de envío no están cubiertos por la garantía, pero serán pagados por ambas partes según corresponda.

Además, esta Garantía no será válida si:

1. Faltan partes de la unidad
2. El daño a la unidad fue causado por un accidente, desastre, abuso, uso indebido, negligencia, procedimientos de empaque o transporte inadecuados, uso comercial, o conexión a voltajes que excedan el máximo permitido de la unidad. ¡ES RESPONSABILIDAD DEL COMPRADOR !!! Sondpex no tiene obligación de reemplazar o reparar la unidad.
3. La unidad fue abierta, modificada, o reparada por personal no autorizado.
4. La unidad no fue instalada correctamente como se describe en las instrucciones de instalación.

ASISTENCIA TÉCNICA

Teléfono: 1-877-997-7888 (Lunes-Viernes, 9am-5pm- Hora Estándar del Este)

Email: support@sondpex.com

Preguntas y dirección para devoluciones:

Customer Services Dept.

Sondpex Corp of America LLC

2031 Route 130, Unit K, Monmouth Jct., NJ 08852, E.U.A

En el caso en que su unidad necesite reparación o servicio durante el periodo de Garantía, usted puede devolver la unidad al Comerciante Autorizado de Productos de Audio Sondpex de acuerdo a las siguientes instrucciones:

1. Para devolver el producto directamente a Sondpex, contáctenos llamando gratis al 1-877-997-7888 para obtener un Número de Autorización de Devolución. USTED DEBE TENER AUTORIZACIÓN PREVIA PARA DEVOLVER SU UNIDAD. SIN UN NÚMERO DE AUTORIZACIÓN DE DEVOLUCIÓN, SONDPEX NO ACEPTARÁ LA UNIDAD DEVUELTA. Esté preparado para suministrar el número de modelo, la fecha de compra y el nombre del comerciante y la dirección cuando llame. Sin la prueba de compra de un Comerciante Autorizado de Productos de Audio Sondpex, ¡Sondpex no tiene obligación ni tiene responsabilidad alguna de cumplir con la GARANTÍA!!!
2. El riesgo de pérdida o daño durante el transporte es responsabilidad del comprador. SONDPEX NO ES RESPONSABLE.
3. ¡LOS ENVÍOS CON COBRO EN DESTINO SERÁN RECHAZADOS! LA GARANTÍA NO CUBRE LOS GASTOS DE ENVÍO PARA DEVOLUCIÓN/ REPARACIÓN!

Notes/Notas